Inde	ex of	Claim	S

T	Application No.	Applicant(s)	
1	10/628,656	JOHNSON ET AL.	•
T	Examiner	Art Unit	
	Michael B. Shingleton	2817	

~	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im		_			Date	•		_			Cla	im					Date	•					CI	aim	L		_		Date	В		_	_
	78	X	Γ			Γ		Γ	Γ				-	Γ	Γ		П				П	٦			16	Γ						Π	П	
Final	Original	12/1/04	l	l	l	l			ı			Fina	Original	l	l							ŧ	░	Final	Original									ı
#	Ĕ	7	l	l	1	l			l			Œ	ΙŘ	1								ı		Œ	ΙŘ									ı
		12	L	L	L		L	L	L										Ш					<u> </u>		L		L		Ш	Ш	Ш		_
	0	V	٠	23.			20.00					,	-51	-1		.,	;							461.04 11	-101-			,	سخور وز	• • •				:-
	2	1											52												102								\Box	
	3	0						L	L				53									┛	iii,		103									_
	4							L					54						•			┙			104	乚								_
	5			L								L	55	L		Ш						_[<u> </u>	105	<u> </u>	L	L		Ш	Ш	\sqcup	_	
	6							Ι.				Ĺ	56									╝		<u> </u>	106	<u> </u>	L	<u> </u>			Ш	Ш		_
	7							乚	L	L			57						Ш	_	Ц	4			107	乚	_	_			Ш		_	
	8	0	L	L	L		L	_	匚	Ш		L_	58	_								_[L	108	匚	Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}}$		Щ	Ш	_	_
	(9)	Y		L									59	_							Ш	_	Ш		109	ட						Ш		_
	10	>						匚	L				60	L			Ш				_	4			110	匚	Ш	Ш	L	Ш	Щ	Ш	_	_
لنا	11	4	L		<u> </u>	<u>_</u>	L	<u> </u>	L				61	L	L	Ш	Щ		Ш		Ц	_		L	111	<u> </u>	.	L	Щ		Ш	\sqcup	_	
	12	0		تــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			$oxed{\Box}$		_			<u> </u>	62	_			Ш				\sqcup	_		<u> </u>	112	L	L	<u> </u>	L	Щ	Ш	Щ	_[_
\sqcup	13	1	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>	乚	<u>L</u>	L.	L	L.	╙		<u> </u>	63	_	Ш	_	Ш	Ш		_	\sqcup	[░	<u> </u>	113	L	L	<u> </u>	Ц.	Щ	Ш	Ш	_	_
\Box	14	Щ		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	oxdot	╙	liii	<u> </u>	64	_	<u> </u>		ĿIJ	Ш	Ш		\sqcup	[<u> </u>	114	<u> </u>	L	<u> </u>	Ь.	Щ	Ш	ot	_	_
	15	L	L	<u>'</u>	L_	L	ļ	_	┞-	\vdash		<u> </u>	65	_	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш		Ц	_[L	115	L	Щ	<u> </u>	L.,	Щ	Ш	\sqcup		_
\sqcup	16	1	L	乚	<u> </u>	_	L	_	L	\vdash		<u> </u>	66	_	_	<u> </u>	Щ	L	Щ		\sqcup	_{_{-{1}}}		<u> </u>	116	L	L	<u> </u>	Щ	Щ	Ш	Ц	_	
	17	1		$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	L	ļ	_	L	L	_		L	67	!	_	Щ	Ш	Щ	Ш	_	Ш	[L	117	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш	\perp	_	
\sqcup	18	S		L	L	L.	L	L	<u>_</u>	L		L	68	<u> </u>	Ш	Ш		Ш			ш	_			118	_	Ш	_	Ŀ			$oldsymbol{\sqcup}$	_	
	©	<u>'</u>	L	L	L	L	L	L	<u> </u>	┖		L	69	<u> </u>		Щ	Ш	Ц		_	\sqcup	┙		Ь_	119	L	Ш		L			$oldsymbol{\sqcup}$	_	
\sqcup	20	٥		辶	_	乚				<u> </u>			70	L		Ш	Ш	Ш		_	Ш	4		L	120		Щ	Ш	ᆫ		Ш	$oldsymbol{\sqcup}$	_	
	23	Ш	L	_	<u> </u>	<u> </u>		_	╙	┖			71	<u> </u>	_		Ш		Ш	_		_		L	121	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	<u></u>	Ш	\sqcup	_	
	22			辶	ᆫ	ᆫ		L	L	L			72	_	Ц	Ш	Щ	Ш			Ш	_[122	_	Ш	Щ	Щ		Ш	Щ	_	
\sqcup	23		Ш	L	<u> </u>	Ľ	L.	L_	_				73	_		Ш						_			123	_					Ш	\sqcup	_	
\vdash	24	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ŀ	╙	Ш		L	74	<u> </u>	L		Щ		Ш		\dashv	_		L	124	_	_	\vdash	ᆫ		Щ	\dashv	4	_
اندا	25 ,	,,40	1"	15.	<u> </u>	, 11-12,	.Server	24.7	2000	<u> - </u>	***		·75 ·	- E-sep	Ŀ		• 1.	Ш			\Box	_		was one o	125	****	٠.,٠		٠,٠		Ĭ	\sqcup	_	20
\sqcup	26	L	ᆫ	_	L	L_	Ш	_	╙				76	_	_	Ш	Ш		_			4			126	_	_			_		-		
<u> </u>	27	_	L	_	╙	ᆫ	Щ	_	L.	_			77	╙	Щ		Ц	Щ		_	_	4			127	_	_		_			\vdash	ᅬ	_
\sqcup	28		ᆫ		_	ļ	Щ	_	<u> </u>	L			78	L	Щ		Ш	Ш		_	_	4			128	<u> </u>	_	_			_	\vdash	_	
$\vdash \vdash$	29		Щ	L		L	_		<u> </u>				79	<u> </u>	Ш			Щ	Ц	_	_	4			129	_	_	Ь.	L		Ш	\vdash	4	_
	30		L	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ			80	Щ	lacksquare		Ш	Н	Ш	_	4	4		\perp	130	<u> </u>	L	_	Н		Ш	\dashv	4	_
\sqcup	31			Щ	L	L.,		<u> </u>	<u> </u>	Ь.			81	<u> </u>	oxdot	_	Ш	Ш	Щ	_	\dashv	4			131	_	Щ	_	┡	Щ	Ш	\sqcup	4	_
\vdash	32	_	L.	—	L	 	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			82	-	μ.	—	Ш	Н	Ш	_	\dashv	4		<u> </u>	132	—	_	<u> </u>	\vdash	Ш	Ш	\dashv	4	_
${f f eta}$	ន		<u> </u>	Ŀ	\vdash	_	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>			83	\vdash	\vdash	Н	Ш	Щ	Ш	_	\dashv	4		<u> </u>	133	\vdash		Ь.	\vdash	Ш	Н	$oldsymbol{\sqcup}$	4	_
┝	34		<u> </u>	-	<u> </u>	 	H	—	—	\vdash			84	⊢	\vdash	Н	Н							Ь—	134		-	<u> </u>	-	 	┝╌┤			_
┝┉┤	35	_	<u> </u>	-	⊢	-	Н	 	 	H			85	⊢	-	Н	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	4		-	135	├	 	├	⊢	Щ	Н	$\vdash \vdash$		_
\vdash	36		Ь.	-	<u> </u>	-	Щ	!	\vdash	-		 -	86	<u>-</u> -	⊢	\vdash	Н	Н	Н	-	\dashv	4		\vdash	136 137	 	<u> </u>	\vdash	├─	Н	Н	⊢	-1	_
┝╼┤	37	_	<u> </u>	-	├	\vdash	\vdash	-	 	-		-	87	⊢	⊢	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	-+	-4		 -		Η-	H	⊢-	Ь	\vdash	Н	⊢┼	-	_
┝─┤	38	_	\vdash	-	⊢	⊢-	\vdash	├	┞	\vdash			88	⊢	├	Н	Н	Н	ш	_	\dashv	4		<u> — </u>	138	-	⊢	<u> </u>	⊢	Н	Н	\dashv	ᅱ	_
 	39	-	-	-	 	⊢	<u> </u>		-	H			89	⊢		Н	Н	\vdash	\dashv		\dashv	{		\vdash	139 140	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	_
	40	-	├-	┝	⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢	├			90 91	-		_	Н		\vdash		\vdash	{		\vdash	141	-	\vdash	⊢	 		Н	\dashv	-	
⊢⊣	41 42	-	\vdash	├-	⊢	⊢	Ι	├	-	\vdash			91	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv	$\vdash \vdash$	{		 	141	-	-	├	⊢	H	Н	$\vdash \vdash$		_
\vdash	43		⊢	┢	⊢	-	-	╁┈	⊢	-			93	\vdash	-	\vdash	Н	-	\vdash		\vdash			<u> </u>	143	-	 	\vdash	⊢	-	\vdash		\dashv	_
\vdash	43	-	┝	\vdash	⊢	┨	\vdash	⊢	₩	-		 	94	⊢	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv	\vdash	⊣			144	\vdash	Н	\vdash	\vdash	H	Н	\vdash		_
	45	_	⊢	┈	⊢	-	\vdash	├	\vdash	\vdash		├	95	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	Н	_	\dashv			-	145	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	H	Н	\vdash	\dashv	<u> </u>
 	45	-	⊢	├	⊢	\vdash	Η-	⊢	╌	\vdash		├	96	\vdash	H	\vdash	Н	-	Н	_	\vdash	{			145	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	┥	_
 		-	⊢−	 —	⊢	 -	\vdash	⊢	-	-		 	97	├-	-		Н	-	Н	\dashv	\dashv			-	147	-	-	 	-	\vdash	Н	┝╼╂	-	_
 	47	⊢	⊢	├	⊢	 -		├-	⊢	\vdash	Ш	├—	98	╌	⊢	\vdash	Н	-	Н	-	\dashv	{		<u> </u>		\vdash	⊢	⊢	├	⊢	Н	⊢┼	4	_
┝	48	-	⊢	⊢	┢	⊢	⊢	⊢	⊢			├─		╁	 	┝	\vdash		\vdash		\vdash	-		 	148	├	⊢	-	-	\vdash	┝┥	┝╼┼	-	_
	49	- 0"	1."	33.		4.	1.2.4		~~·	.4	Ш		.99 100	.,,,	<u> </u>			\vdash	Н	-	H	-		vetort a	149			,	40.20		H	$\vdash \vdash$		_
لــــا	50	Ц.	<u> </u>	Ц.,		Ц.,	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	l iiiiii		100	L							ш		::::		150				1			ш		